

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-21.07.2024

(1) सोन नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, डिहरी, औरंगाबाद तथा गया के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । सोन नदी के इन्द्रपुरी बराज पर 12,285 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 8,700 एवं 3,585 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(क) मुख्य अभियन्ता, डिहरी :- पश्चिमी संयोजक नहर से पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर, आरा मुख्य नहर एवं पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे) में क्रमशः 1,332, 3,271 एवं 3,415 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(ख) मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद /गया /डिहरी :- पूर्वी संयोजक नहर से पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर एवं पटना मुख्य नहर में क्रमशः 1,130 एवं 2,270 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 939 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(2) उत्तर कोयल नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । उत्तर कोयल नदी के मोहम्मदगंज बराज पर कुल 1,206 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 1,206 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायें मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 140 घनसेक जलश्राव प्राप्त हो रहा है ।

(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 1,36,100 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 6,000 एवं 5,500 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 1,13,000 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 7,500 एवं 8,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(5) जलाशय /वीयर योजनाएँ :- मुख्य अभियन्ता, भागलपुर /बिहारशरीफ /गया /औरंगाबाद/ डिहरी के परिक्षेत्राधीन जलाशय /वीयर योजनाओं में पानी की उपलब्धता के अनुसार नहरों में पानी प्रवाहित किया जायेगा ।


21/07/24

सहायक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


21/07/24

कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

21-Jul-24

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 7324 बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	विहरी	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	7128	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1572	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	1332	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	450	27.07	22.00	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	60	21.30	19.00	21.30	
		1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	35	23.78	4.00	14.50	
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	0	22.00		11.00	
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	3271	32.50	32.50	32.50	
		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3415	84.50	84.50	84.50	
		0	1.3.1 डुमराँव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	789	64.80	45.50	64.80
बराज पर नदी का जलश्राव D/S		1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	150	27.00	8.00	27.00	
		1.3.2 विहियाँ शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	600	49.60	37.50	49.60	
घनसेक 12285		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	204	34.40	11.25	34.40	
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	200	46.60	28.00	31.00	
बराज पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	75	21.60	14.00	16.00	
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	80	22.40	18.00	21.63	
फीट 354.10		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1076	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	260	51.02	35.00	51.02	
1.सोन परियोजना इन्फ्रुरी बराज पर उप स्टीम में नदी का जलस्तर		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	1225	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	923	61.00	45.00	61.00	
		1.2.3.1 कहगार वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	364	36.20	18.50	36.20	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपीकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
सोन परियोजना	औरंगाबाद	1 पूर्वी लिंक नहर	औरंगाबाद	4400	4660	3585	9.60	9.60	9.60	पानी उपलब्ध नहीं है।
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	1130	81.68	63.98	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	120	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	0	16.77		16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	0	16.35		16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	0	10.97		10.97	
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	0	14.17		9.14	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारून लॉक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	2270	58.00	58.00	58.00	पानी की गति कम है।
		1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	0	21.00		21.00	
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	100	19.20	1.39	19.20	
		1.2.3 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	60	12.80	8.60	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	210	41.60	20.00	38.50	
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	200	35.20	15.00	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	120	22.40	17.00	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	0	20.80		20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	939	66.80	41.70	66.80	
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	20	9.60	9.60	9.60	
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	60	28.00	28.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	20	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	810				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	120	27.20	15.00	15.00	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	38	8.80	8.80	8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	235				पानी की गति कम है।
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	34	6.75	3.50	6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	38	6.10	6.10	6.10	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	0	36.80		29.00	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	66				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	25	16.00	5.00	16.00	
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	25	9.60	4.00	9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	25	6.00	2.50	6.00	पानी उपलब्ध नहीं है।
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	0				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	0	4.80		4.80	
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	0	4.80		4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	0	12.80		12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	0	19.20		19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00) कि०मी०)	पटना	60	60	0				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	0	6.40		6.40	
		1.2 खगौल लॉक (कि०मी०124.8)	पटना			0				

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपान्वित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्त्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्त्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 0 D/S - नदी का जलश्राव बराज पर	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर0डी0)	झारखण्ड	3050*	3050	1206	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर0डी0)	औरंगाबाद	2715*	2000	140	13.70	14.95	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	45	9.80	8.00	8.00	
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	0	29.91		18.00	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	0	12.80		10.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर0डी0)	औरंगाबाद	2238*	1200	75	17.91	17.80	17.91	नहर में जलश्राव धीरे-धीरे बढ़ाया जा रहा है।
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	19	19.80	3.00	5.00	
		1.5 बसडोहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	0	22.00		10.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	16	25.98	3.00	16.00	
		2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर0डी0 के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	16	28.30	3.99
	1.7 कपसिया वितरणी		औरंगाबाद	156	156	0	18.64		2.74	
	1.8 हेतमपुर उप वितरणी		औरंगाबाद	137	136	0	12.04		3.00	
घनसेक 124600 D/S - नदी का जलश्राव बराज पर	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	6000	41.30	41.30	41.30	
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	10	4.88	4.88	4.88	
		1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	60	14.32	10.00	14.32	
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	1160	9.85	9.85	9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	300	80.25	80.25	80.25	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	300	77.36	77.36	77.36	
		1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	200	74.71	73.78	74.71	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	350	90.24	83.54	90.24	
		1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	800	59.20	59.20	59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	15	15.85	6.10	15.85	
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	100	47.00	38.00	47.00	
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	10	15.85	8.17	9.00	
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्कित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० मे)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
फोट 250.00 वीरपुर बराज का पौड लेवल U/S कोशी परियोजना	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	1150	77.42	77.42	77.42	
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	350	58.36	45.73	45.73	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	90	39.63	27.43	27.43	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	46	28.20	17.37	17.97	
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	151	52.73	39.93	39.93	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	20	13.10	10.60	10.60	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	71	34.38	34.38	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	40	28.65	21.90	21.90	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	20	9.15	5.64	5.64	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	60	48.48	27.13	27.13	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	15	22.99	13.72	13.72	
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	30	21.77	21.03	21.03	
		1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	800	60.71	60.71	60.71	
		1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	100	35.81	35.81	35.81	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	100	48.92	48.92	48.92	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	150	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	200	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	500	54.32	54.32	54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	50	19.81	12.50	19.81	
		1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	100	19.81	18.50	18.50	
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	40	23.22	17.75	17.75	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	250	68.37	43.90	43.90	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	35	31.10	31.10	31.10	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चाहू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
कोशी परियोजना	दरभंगा	1.पश्चिमी कोशी मुख्य नहर										
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	5500	35.13	35.13	35.13			
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	4856	56.70	56.70	56.70			
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	145	11.58	11.58	11.58			
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	145	8.40	8.40	8.40			
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	260	19.08	19.08	19.08			
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	145	17.68	17.68	17.68			
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	600	41.77	41.77	41.77			
		1.6 उपनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	1000	36.62	36.62	36.62			
		1.6.1.विदेशवरस्थान उपशाखा नहर	मधुबनी	714*	435	500	27.44	27.44	27.44			
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	500	600	44.25	44.25	44.25			
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	575	600	38.11	38.11	38.11			
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	800	20.18	20.18	20.18			
घनसेक 97500 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -		1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	7500	2.90	2.90	2.90			
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	1600	93.75	93.75	93.75			
		1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल	850	850	588	81.55					
		1.1.2 धोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	514	82.93	82.93	82.93			
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	140	18.00	18.00	18.00			
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	1500	143.90	143.90	143.90			
		1.2.1 बेलवासारी उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	260	260	50	30.24	30.24	30.24			
		1.2.2 शिकारपुर उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	188	188	20	21.95	21.95	21.95			
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	20	28.35	28.35	28.35			
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	190	5.06	5.06	5.06			
		घनसेक 113000 बराज पर नदी का जलश्राव U/S -	मौतिहारी	2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	40	13.50	13.50	13.50	
				2.2 हरनरैना उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	45	45	25	14.43	14.43	14.43	
				2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	85	19.92	19.92	19.69	
1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण			10455*	7000	4400	163.72	163.72	163.72			
1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण			784	784	450	16.92	16.92	16.92			
1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			124	124	120	16.85	16.85	16.85			
1.3.1.2 बेलघाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			189	189	135	31.17	31.17	31.17			
1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			330	330	150	38.60	38.60	38.60			
1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			190	190	100	14.18	14.18	14.18			
1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण			916	916	400	32.01	32.01	32.01			
1.3.5 तेजपुरवा वितरणी	पूर्वी चम्पारण			238	238	125	13.40	13.40	13.40			
1.3.6 भटवलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण			208	208	125	10.85	8.75	10.85			
1.3.7 केसरिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण			280	280	120	22.50	21.10	22.50			
1.3.8 पीपरा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	278	278	120	14.63	14.63	14.63					
1.3.9 मेहसी वितरणी	पूर्वी चम्पारण	172	172	60	22.20	22.20	22.20					
गंडक परियोजना : पौड लेवेल 362.00 फीट												
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।												

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्तरित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
गंडक परियोजना	मोहिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 537 के नीचे)	पूर्वी चम्पारण / मुजफ्फरपुर	5462*	2000	1225	51.02	51.02	51.02	
		1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण / मुजफ्फरपुर / वैशाली	1304*	750	416	47.25	47.25	47.25	
		1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	48	21.34	8.54	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर / वैशाली	130	130	30	14.08	9.45	14.08	
		1.3.2 बरुराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	7	2.44	2.46	2.46	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	149	34.45	24.39	34.45	
		1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	44	16.76	16.76	16.76	
		1.3.5 राम दयालुनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	36	15.54	13.71	15.54	
		1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	18	4.57	3.96	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर / वैशाली	1307*	591	337	27.70	27.70	27.70	
		1.3.7.1 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	282	10.21	10.21	10.21	
		1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	65	13.89	11.58	13.89	
		1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 704.35 के नीचे)	मुजफ्फरपुर / वैशाली	2000*	242	0	26.11		26.11	
	सिवान	1. मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/अ०प्र०	18800	14000	8000	131.00	131.00	131.00	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/सिवान	8500	4600	2750	52.22	52.22	52.22	
		1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	250	2.74	2.74	2.74	
		1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	110	21.34	21.34	21.34	
		1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	130	20.43	20.43	20.43	
		1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	90	32.01	32.01	32.01	
		1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	60	32.93	32.93	32.93	
		1.4 हथुआ शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	2251*	1400	228	55.92	55.92	55.92	
		1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/सिवान	281	281	100	13.24	10.00	10.30	
		1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	221	37.33	37.33	37.33	
		1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	68	14.63	7.62	14.63	
		1.4.4 चाँदपुर वितरणी	सिवान	209	209	53	22.56	8.53	22.56	
		1.5 पिथौरा सिवान वितरणी	गोपालगंज/सिवान	265	152	121	20.88	20.88	20.88	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	65	21.65	21.65	21.65	
		1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	90	15.73	15.73	15.73	
		1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	700	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	250	33.70	33.70	33.70	
		1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/सिवान/सारण	375	250	80	42.70	42.70	42.70	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/सिवान	1963*	1269	762	13.33	13.33	13.33	
		1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	368	24.21	24.21	24.21	
		1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	15	17.37	3.35	17.37	
		1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	45	17.80	7.62	17.80	
		1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	45	28.27	9.00	28.27	
		1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	394	55.17	55.15	55.17	
		1.11.1 शेखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	50	18.29	10.00	14.32	

* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों सहित) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपान्वित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	15	16.40	3.70	14.00	
		1.2 दायीं नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	5	14.60	7.00	9.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	411	34.87	23.50	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	0	25.00		11.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	0	10.73		10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	60	18.20	15.20	18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	0	13.00		1.00	
		5.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	0	13.35			
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	0	13.20		10.50	
		6.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा बैन/राजगीर	120	120	0	14.60		12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	0	15.60		15.60	
		7.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबोधा	1000	1000	0	19.60		19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	0	15.54		8.50	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	0	13.08		5.50	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	0	11.70		1.50	
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	0	17.37			
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	275	0	23.50		4.00	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	0	24.30		6.00	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	0	26.70		6.00	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	0	27.20		9.00	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	0	25.60		3.00	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	0	14.40			
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	0	16.00			

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपान्कित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० मे)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चाहूँ सिंचाई अवधि मे पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	गया	10. अपर मोरहर सिंचाई योजना								
		10.1 मुख्य नहर	गया बाँके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	0	19.30			
		10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	0	4.76			
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	0	7.00			
		10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	0	4.00			
		10.5 बुधौल शाखा नहर	गया गुरुआ/आमस	171	171	0	17.00			
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुपारु/ कोच/टिकारी	515	515	0	27.15			
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	0	15.54			
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू,औरंगाबाद	100	100	0	13.25			
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	240	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	15	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	60	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	8	8.16	8.16	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	12	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	5	4.09	4.09	4.09	
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायाँ मुख्य नहर	लखीसराय/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	150	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायाँ मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	120	15.42	15.42	15.42	

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

परियोजना का नाम	मुख्या अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवयन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवयन (एकड़ फीट में)	नहर का कुमाकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि0 मी0 में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि0 मी0 में)	अध्युक्त
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भागलपुर	1. चन्दन जलाशय योजना	बाँका	500	425	110000	459.20	30289					
		1.1 नदी में जलश्राव								25			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	0	36		
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	0	7.86		
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	0	35.2		
		1.5 गहिराचीर मुख्य नहर							360	0	17.00		
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	0	20.88		
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	0	10.73		
		2. वदुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	386.60	18320					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	0	30.00	0.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	0	12.50		
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	390.50	10350					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	0	23.78		
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	0	16.64		
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	377.40	4760					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	0	17.83		
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	0	6.40		
		4.3 बेलिया नहर							66	0	8.35		
		5. बेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	428.20	535					
		5.1 मुख्य नहर							80	0	20.94		
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	211.90	5555					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	30	4.42	3.40	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	30	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	246.70	234					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	0	3.20		
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	0	1.85		
		8. जालकुंड जलाशय योजना	मुंगेर	204	182.5	2250	Below DSL	0					
		8.1 बायाँ मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायाँ मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	288.80	5160					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	0	9.26		
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	0	7.31		
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	253.60	2205					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	0	10.21		
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	0	5.33		
		10.3 मानो वितरणी							25	0	5.54		
		10.4 दाढ़ीचीर वितरणी							25	0	4.11		
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	425.20	1980					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	10	8.00	2.50	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	15	11.60	6.00	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना का नाम	मुख्य आयोजना	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	समग्र 0000000000 (फीट में)	डिपेंडेंसी 0000000000 (फीट में)	जलाशय को संलग्न क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान वर्ष का अनुमानित (फीट में)	वर्तमान वर्ष का अनुमानित (एकड़ फीट में)	समग्र 0000000000 (फीट में)	समग्र 0000000000 (एकड़ फीट में)	समग्र 0000000000 (फीट में)	समग्र 0000000000 (फीट में)	अनुमानित
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भारतपुर	12. नकटी जलाशय योजना	जमुई	449	427	10435	428.70	335					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	8	7.20	4.00	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	0	12.86		
		13. अमृति-श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	321.50	0					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		13.2 सान्दन दायाँ नहर							10	0	3.78		
		13.3 रामसागर नहर							8	0	3.48		
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	526.30	8750					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	250	18.50	14.80	
		14.2 गिद्धेश्वर पर्यंत							311	140	20.50	10.00	
	बिहारी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	314.00	2010					
		15.1 मुख्य नहर							240	68	13.00	8.50	
		15.2 बायाँ नहर							107	77	11.00	9.50	
		15.3 दायाँ नहर							84	56	8.00	3.14	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	395.43	81980					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	150	22.20	22.00	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	205	34.08	29.00	
		16.3 नदी में जलश्राव								400			
	बिहारारीक	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	318.00	218					
		17.1 मुख्य नहर							96	0	5.39		
		18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	Below DSL	0					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	0	10.54		
		18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	0	11.31		
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	428.50	390					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहारेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	490.30	897					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.50	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	469.50	2490					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	20	8.00	8.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							36	40	3.20	3.20	
	औरंगाबाद	22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	488.98	128					
		22.1 मुख्य नहर							12	0	3.00		
	औरंगाबाद	23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	Below DSL	0					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	0	25.40		

S. K. Singh
21/07/24
सहायक अभियन्ता

सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना

S. K. Singh
21/07/24
वरिष्ठ अभियन्ता

सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना